

2-685-152-41(1)

# Objetivo para cámara réflex digital

Manual de instrucciones

1.4X Teleconverter 2X Teleconverter

SAL14TC/20TC

©2006 Sony Corporation Printed in Japan



http://www.sony.net/

### **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga la unidad a la lluvia ni a la humedad.

No mire directamente el sol a través de este objetivo.

De lo contrario, podría dañar sus ojos o causar una pérdida de su vista.

Mantenga el objetivo fuera del alcance de los niños.

Existe riesgo de sufrir daños o un accidente.



Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en el equipo o el embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que debe entregarse en el

correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

Cuando se coloca el 1.4X Teleconverter (Teleconversor de 1.4X, SAL14TC) o 2X Teleconverter (Teleconversor de 2X, SAL20TC) entre la cámara y el objetivo, éste aumenta la distancia focal del objetivo colocado en 1,4X para SAL14TC y 2,0X para SAL20TC.

Este teleconversor está diseñado para cámaras  $\alpha$  de Sony.

#### Notas sobre el uso

- No exponga el teleconversor a la luz solar directa. Si enfoca la luz solar directa a un objeto cercano, puede provocar incendios. Si las circunstancias exigen dejar el teleconversor expuesto a la luz solar directa, asegúrese de colocar la tapa del objetivo.
- · Procure no exponer el teleconversor a golpes mientras lo coloca.
- Coloque siempre las tapas del objetivo en el teleconversor en el momento de guardarlo.
- No guarde el teleconversor en un lugar muy húmedo durante un largo período de tiempo para evitar la aparición de moho.
- Sujete la cámara y el objetivo cuando transporte la cámara con el objetivo colocado.
- No toque los contactos del objetivo. Si éstos se ensucian, es posible que ello interfiera o impida el envío y la recepción de señales entre el objetivo y la cámara, lo que podría ocasionar un fallo en el funcionamiento.

#### Condensación

Si el objetivo se traslada directamente de un lugar frío a uno cálido, es posible que aparezca condensación en el mismo. Para evitarlo, coloque el teleconversor en una bolsa de plástico o similar. Cuando la temperatura del interior de la bolsa alcance la temperatura ambiente, extraiga el teleconversor.

### Limpieza del teleconversor

- · No toque la superficie del objetivo directamente.
- Si el objetivo se ensucia, utilice un soplador para eliminar el polvo del objetivo y límpielo con un paño suave y limpio (se recomienda el paño de limpieza KK-CA (opcional)).
- No utilice disolventes orgánicos como diluyentes o bencina para limpiar el teleconversor.

## Objetivos y funciones compatibles

Este teleconversor está diseñado para el uso exclusivo con los siguientes objetivos. No coloque otros objetivos, ya que de lo contrario podría dañar el teleconversor o el objetivo.

### Cómo leer la tabla

AF: enfoque automático

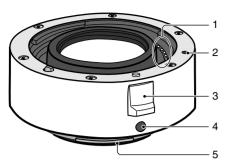
## enfoque manual. El indicador de enfoque del visor se enciende cuando el motivo está enfocado.

	1.4X	2X
	Teleconverter	Teleconverter
70-200mm F2.8 G	AF MF	AF MF
(SAL70200G)		
300mm F2.8 G	AF MF	AF MF
(SAL300F28G)		
135mm F2.8 [T4.5] STF	MF*	MF*
(SAL135F28)		

\* El indicador de enfoque del visor no funciona. Enfoque manualmente, visualizando el motivo.

### Nombres de las piezas

 $1\cdots$ Contactos del objetivo \*  $2\cdots$ Índice de montaje del objetivo  $3\cdots$ Botón de liberación del objetivo  $4\cdots$ Índice de montaje para el cuerpo de la cámara  $5\cdots$ Montura  $\alpha$ 



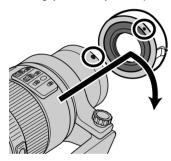
\* No toque los contactos del objetivo de las monturas frontal y posterior.

## Colocación y extracción

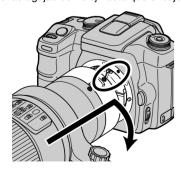
#### Para colocar el teleconversor

- Extraiga la tapa del cuerpo de la cámara, la tapa posterior del objetivo y las tapas anterior y posterior del teleconversor. Para extraer las tapas anterior y posterior del teleconversor, gírelas en el sentido contrario a las agujas del reloj.
- 2 Alinee el índice de montaje del tambor del objetivo con el índice naranja de montaje del objetivo del teleconversor.

  Inserte el objetivo en la montura del teleconversor y gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su sitio.



- No pulse el botón de liberación del teleconversor cuando monte el objetivo.
   El objetivo no encajará correctamente.
- No monte el objetivo inclinado.
- Alinee el índice de montaje para el cuerpo de la cámara del teleconversor con el índice naranja de la cámara. Inserte el teleconversor en la montura de la cámara y gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su sitio.



- No pulse el botón de liberación del objetivo de la cámara cuando monte el teleconversor. El teleconversor no encajará correctamente.
- No monte el teleconversor inclinado

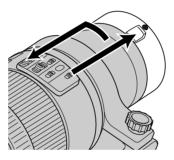
- Monte siempre el objetivo en el teleconversor antes de montar el teleconversor en la cámara. Si los coloca al revés, pueden producirse mediciones incorrectas.
- No utilice varios teleconversores con el mismo objetivo. Podría provocar daños.

### Para extraer el teleconversor

Mantenga pulsado el botón de liberación del objetivo en el cuerpo de la cámara y gire el teleconversor y el objetivo en el sentido contrario al de las agujas del reloj hasta que se detengan. Retire con cuidado el teleconversor de la montura de la cámara.



2 Mantenga pulsado el botón de liberación del objetivo del teleconversor y gire el objetivo en el sentido contrario al de las agujas del reloj hasta que se detenga. Retire con cuidado el objetivo de la montura del teleconversor.



### Notas sobre la toma de imágenes

Aunque el teleconversor aumenta la distancia focal del objetivo colocado, también reduce la apertura efectiva del mismo.\* La medición TTL de la cámara compensa la apertura efectiva de forma automática. El teleconversor no afecta a la escala de distancias del objetivo; éstas se perciben de forma normal. La profundidad de campo del objetivo es menor si se utiliza el teleconversor.\*

- \* Para obtener información adicional, consulte las especificaciones siguientes.
- Debido al aumento de la distancia focal y la disminución de la apertura efectiva, deberá utilizar un trípode para reducir el movimiento de la cámara.
- Es posible que la cámara no pueda enfocar en condiciones de poca luz como, por ejemplo, con la luz tenue de un fluorescente. Utilice el bloqueo de enfoque o el enfoque manual para fotografiar motivos de alto contraste.

## **Especificaciones**

### 1.4X Teleconverter (SAL14TC)

Distancia focal efectiva	1,4X del objetivo colocado	
f-stop*1	1 f-stop superior al del objetivo colocado	
Elementos y grupos del objetivo	5 elementos en 4 grupos	
Enfoque mínimo*2	El mismo que el del objetivo colocado	
Ampliación máxima	1,4X del objetivo colocado	
Profundidad de campo	Aprox. 1/1,4 del objetivo colocado	
Dimensiones (diámetro máximo × altura)	Aprox. 64×20 mm	
Peso	Aprox. 170 g	

### 2X Teleconverter (SAL20TC)

Distancia focal efectiva	2,0X del objetivo colocado	
f-stop*1	2 f-stop superior al del objetivo colocado	
Elementos y grupos del objetivo	6 elementos en 5 grupos	
Enfoque mínimo*2	El mismo que el objetivo colocado	
Ampliación máxima	2,0X del objetivo colocado	
Profundidad de campo	Aprox. 1/2 del objetivo colocado	
Dimensiones (diámetro máximo × altura)	Aprox. 64×43,5 mm	
Peso	Aprox. 200 g	

<sup>\*1</sup> Cuando se coloca el objetivo de 135mm F2.8 [T4.5] STF (SAL135F28), aumenta en 1 o 2 puntos el número T (T No.).

**Elementos incluidos:** Teleconversor (1), Tapa frontal del objetivo (1), Tapa posterior del objetivo (1), Estuche para objetivo (1), Juego de documentación impresa

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

**A** es una marca comercial de Sony Corporation.

<sup>\*2</sup> El enfoque mínimo es la distancia más corta desde el sensor de imágenes hasta el motivo.